

---

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Akhir  
Sidang Akademik 2007/2008

April 2008

**JMG 212 – Geografi Fizikal**

Masa: 3 jam

---

Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi DUA muka surat yang bercetak sebelum anda memulakan peperiksaan ini.

Jawab EMPAT (4) soalan daripada 6 soalan yang diberikan. Jika calon menjawab lebih daripada empat soalan, hanya empat soalan pertama mengikut susunan dalam skrip jawapan akan diberi markah.

Sertakan ilustrasi atau rajah di dalam jawapan anda bagi soalan yang berkaitan.

Setiap soalan diperuntukkan 25 markah.

1. Bincangkan bagaimana kelembapan relatif di atmosfera boleh berubah.  
(25 markah)
2. Dengan merujuk contoh-contoh tertentu, jelaskan bagaimana Teori Hanyutan Benua dapat membantu kita memahami pembentukan dan taburan sebahagian besar kedudukan benua-benua di dunia pada hari ini dan pada masa yang akan datang.  
(25 markah)
3. “Pembukaan tanah-tanah baru untuk menjalankan aktiviti pertanian boleh mendatangkan masalah hakisan tanah yang serius di negara ini”. Sejauh manakah benarnya pernyataan ini?  
(25 markah)
4. Bincangkan bagaimana proses luluhawa fizikal berlaku dan pada pendapat anda di kawasan manakah luluhawa jenis ini sangat giat berlaku?  
(25 markah)
5. Sejauh manakah batuan induk dapat mempengaruhi pembentukan tanah di sesuatu kawasan?  
(25 markah)
6. Jelaskan bagaimana proses hakisan oleh tindakan glasier berlaku dan bentuk-bentuk mukabumi akibat daripada hakisan tersebut.  
(25 markah)